

# ДЕНЬГИ

Тема 4, лекция 5

# Деньги, их функции и виды

- ▣ *Деньги представляют собой финансовый актив, который служит для совершения сделок (для покупки товаров и услуг).*
- ▣ **Актив – это то, что обладает ценностью.**

# Деньги, их функции и виды

- Активы
  - *Финансовые активы* (ценные бумаги)
    - *денежные* (собственно деньги или краткосрочные долговые обязательства)
    - *неденежные* (доходные ценные бумаги - акции и облигации, которые представляют собой долгосрочные долговые обязательства).
  - *Реальные активы* вещественные (материальные) ценности (оборудование, здания, мебель, бытовая техника и т.п.).

# Функции денег

- 1) средства обращения;
- 2) единицы счета;
- 3) меры отложенных платежей
- 4) запаса ценности.

# Спрос на деньги, его виды и факторы

- ▣ Виды спроса на деньги обусловлены двумя основными функциями денег: 1) функции средства обращения и 2) функции запаса ценности.

# Спрос на деньги

## Кейнсианская теория

- *Предусмотрительный* (не зависит от ставки процента и определяется только уровнем дохода, поэтому его график аналогичен графику транзакционного спроса на деньги.)
- *Спекулятивный* (ставка процента выступает альтернативными издержками хранения наличных денег.)

## Классическая теория

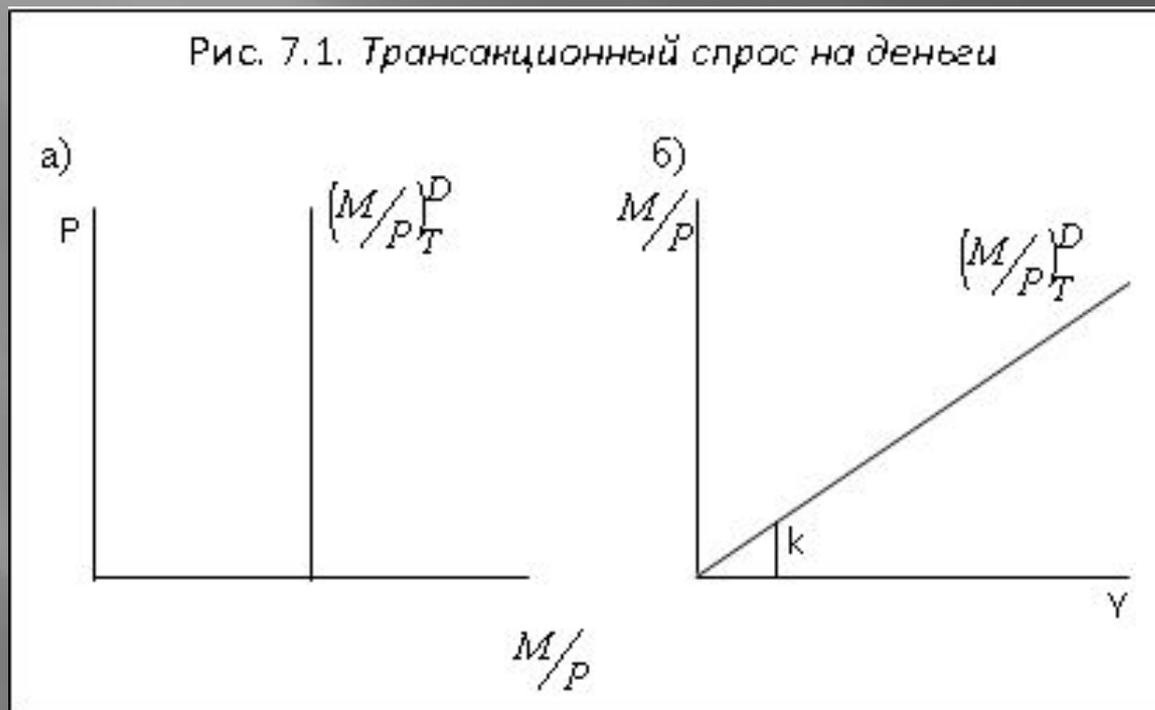
- *Транзакционный* (transaction demand for money) – это спрос на деньги для сделок (transactions), т.е. для покупки товаров и услуг.
- *Спекулятивный* (ставка процента выступает альтернативными издержками хранения наличных денег.)

# Количественная теория (Фишер) и Кэмбриджское уравнение (Маршалл)

- Из уравнения количественной теории денег (уравнения Фишера):  $M*V = P*Y$  следует, что единственным фактором реального спроса на деньги ( $M/P$ ) является величина реального выпуска (дохода) ( $Y$ ).
- Выводя кембриджское уравнение А.Маршалл предположил, что если человек получает номинальный доход ( $Y$ ), то некоторую долю этого дохода ( $k$ ) он хранит в виде наличных денег. Для экономики в целом номинальный доход равен  $P*Y$ , отсюда получаем формулу:  $M = k P Y$
- Т.О. формула транзакционного спроса на деньги:  
 $(M/P)^D_T = (M/P)^D (Y) = kY$ .

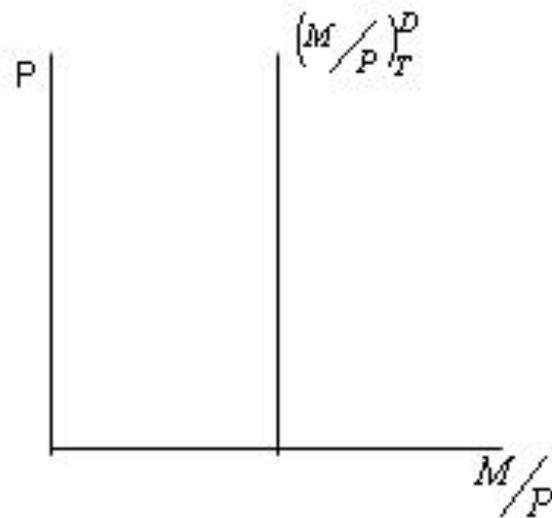
Из кембриджского уравнения можно получить уравнение обмена, так как  $k = 1/V$

# Трансакционный спрос

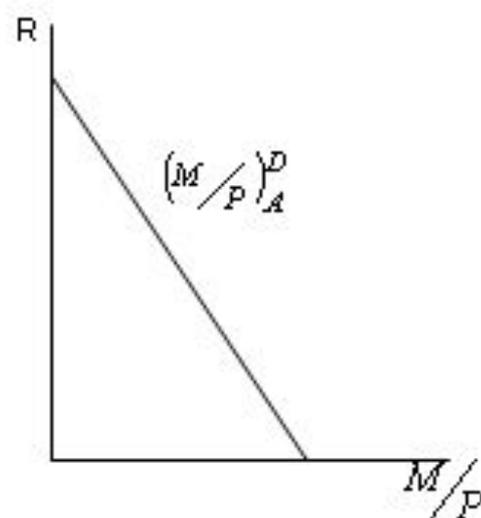


# Общий спрос на деньги

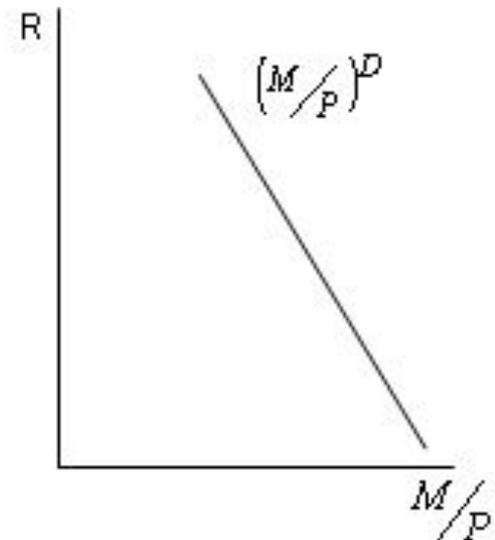
Рис.7.2. Виды спроса на деньги



а) транзакционный  
спрос на деньги



б) спекулятивный  
спрос на деньги



в) общий спрос на  
деньги

# Предложение денег

- L
- M3
- M2
  - M1 (наличность + чековые вклады (депозиты до востребования) + дорожные чеки)
  - сберегательные депозиты + мелкие срочные депозиты.
  - крупные срочные депозиты + депозитные сертификаты.
- краткосрочные государственные ценные бумаги, казначейские сберегательные облигации, коммерческие бумаги
- Почти деньги

# Мультипликативный эффект

- ▣ Банковский мультипликатор
- ▣ Денежный мультипликатор

# Равновесие на денежном рынке

Рис. 7.5. Равновесие на денежном рынке

